



### Sûr

Détection fiable du contenu d'un réservoir de stockage

### Économique

Fonctionnement sans maintenance grâce à la mesure sans contact

### Confortable

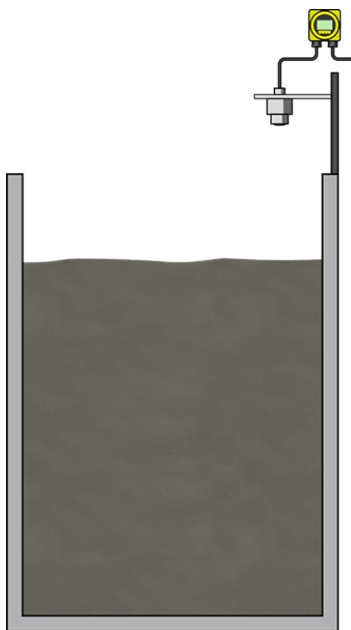
Montage et mise en service aisés

## Réservoir de stockage des boues

### Mesure de niveau dans un réservoir de stockage des boues

Avant que les boues d'épuration soient envoyées dans le digesteur, elles sont déshydratées et épaissies dans de hautes cuves. On réduit ainsi la quantité de boue à traiter et on augmente la teneur en substances sèches. La quantité de boue dans le réservoir de stockage est surveillée en continu par un système de mesure de niveau.

[En savoir plus](#)



### VEGADIS 82

Affichage externe des valeurs de mesure dans le boîtier de terrain

- Affichage graphique et en texte clair pour une meilleure lisibilité
- Boîtier robuste conçu pour fonctionner sur le terrain

[Infos produit](#)



### VEGAPULS C 21

Mesure de niveau continue par radar dans une cuve de stockage

- Fonctionnement sans entretien grâce à la technologie radar 80 GHz sans contact
- Résultats de mesure exacts indépendamment des produits, des conditions de process et des conditions ambiantes
- Matériaux très résistants garantissant une longue durée de vie
- Paramétrage sans fil sûr via Bluetooth par smartphone, tablette ou PC

[Infos produit](#)

BASIC

**VEGADIS 82**  
Infos produit



**Matériau du boîtier**

Plastique  
Aluminium  
Inox (brut)

**Protection**

IP66/IP67

**Température ambiante**

-20 ... 70 °C

**Entrée du signal (à spécifier)**

4 ... 20 mA/HART

**VEGAPULS C 21**  
Infos produit



**Plage de mesure - Distance**

15 m

**Température process**

-40 ... 80 °C

**Pression process**

-1 ... 3 bar

**Précision de mesure**

± 2 mm

**Fréquence**

80 GHz

**Angle d'émission**

8°

**Matériaux en contact du produit**

PVDF

**Raccord fileté**

G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

**Matériau du joint**

FKM

**Protection**

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P